User's Manual

FlexScan®
SX2262W
SX2462W

Color LCD Monitor

Important

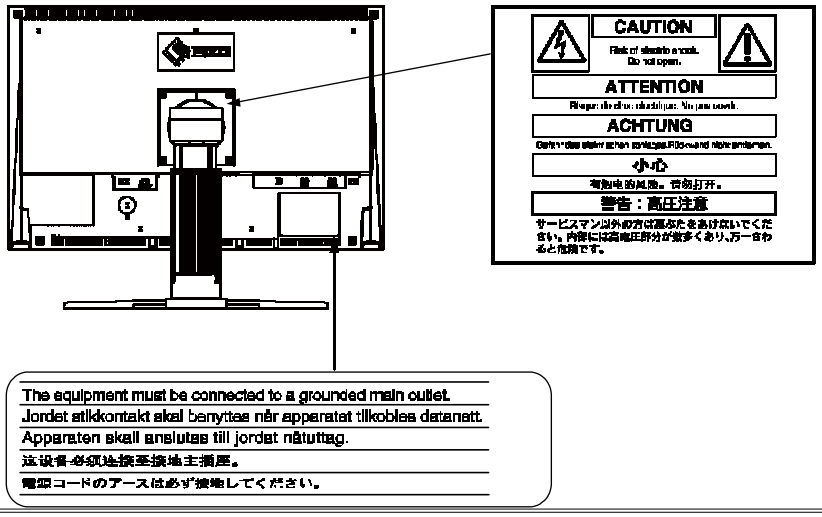
Leggere e seguire attentamente le precauzioni e avvertenze del manuale dell'utente e della guida di SetUp. Conservare il manuale per ogni riferimento futuro.

Scaricamento del manuale più aggiornato su:
http://www.eizo.com

EIZO®

[Avvertenze sul cabinet]

Es. SX2462W



Questo prodotto è conforme allo standard TCO per la sicurezzam ergonomia e tutela ambientale per un utilizzo ufficio.Ulteriori dettagli sono disponibili su http://www.eizo.com

Il prodotto è stato approvato e reso conforme agli standard di sicurezza del paese di importazione. Un funzionamento corretto in altri paesi non può essere garantito.

Copyright© 2009 EIZO NANAO CORPORATION Tutti i diritti riservati.

E' vietato copiare, riprodurre o trasmettere anche solo parzialmente parti di questo manuale sia su mezzi digitali, meccanici od altri senza l'autorizzazione esplicita scritta di EIZO NANAO CORPORATION.

Il presente documento viene modificato periodicamente. Modifiche, inaccuratezze tecniche ed errori tipografici verranno corretti nelle edizioni successive. La versione aggiornata è disponibile in inglese sul sito www.eizo.com

.

Apple e Macintosh sono marchi registrati di Apple Inc.
VGA è un marchio registrato di Business Machines Corporation. Windows and
Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation.
Round gothic bold bit map font è un carattere disegnato da Ricoh.
DisplayPort e VESA sono marchi registrati di Video Electronics Standards Association. PowerManager and
UniColor Pro è un marchio registrato di EIZO NANAO CORPORATION.
EIZO, EIZO Logo, FlexScan, i•Sound e ScreenManager sono marchi registrati di EIZO NANAO CORPORATION
in Giappone ed in altri paesi.

Questo prodotto è stato concepito per la visualizzazine di contenuti multimediali e per altri utilizzi generici come elaborazione grafica e digitale che richiedono alta precisione e qualità cromatica.

Il prodotto è stato approvato e reso conforme agli standard di sicurezza del paese di importazione. Un funzionamento corretto in altri paesi non può essere garantito.
Il prodotto è coperto da garanzia esclusivamente per gli usi specificati in questo manuale. Le specifiche indicate nel manuale trovano applicazione esclusivamente con l'uso del cavo di alimentazione e segnale segnale specificati. Utilizzare solo optionals compatibili o prodotti raccomandati da EIZO.

Prima di effettuare eventuali modifiche o impostazioni si consiglia di attendere circa 30 minuti in modo che il monitor raggiunga una performance stabile.

Per mantenere la luminosità costante per un lungo periodo d'impiego utilizzare il monitor con i parametri di luminosità raccomandati.

Se lo schermo rimane visualizzato sulla stessa immagine per un lungo periodo di tempo possono apparire immagini fantasma. Utilizzare uno screen saver o la funzione di risparmio energetico.

Pulizie periodiche del monitor ne garantiscono il perfetto perfzionamento e ne prolungano la vita.
(vedi il capitolo "pulizia" nella pagina seguente.)

Il pannello può presentare dei pixel difettosi che possono apparire più chiari o più scuri dello schermo.
Questa è una particolare caratteristica della tecnologia LCD e non costituisce un difetto del prodotto.
Percentuale di pixel effettivi : 99.9994% o superiore

La retroilluminazione subisce un certo deterioramento durante l'impiego. In caso di un deterioramento marcato rivolgersi al rivenditore locale.

Non esercitare premiioni sullo schermo. Non esporre a urti. Lo schermo potrebbe danneggiarsi.

Non graffiare la superificie dello schermo. Utilizzare solo un panno morbido per la pulizia

Se il monitor viene trasferito da un ambiente freddo ad un ambiente caldo al suo interno può formarsi della condensa. In tal caso attendere almeno un'ora prima di accendere il monitor.

Pulizia

Nota

• Non utilizzare spugne abrasive o detergenti in polvere. Non utilizzare solventi come benzina, alcool, agenti diluenti e detergenti in commercio in quanto potrebbero danneggiare la struttura del cabinet

.

• Per la pulizia della superfice del pannello consigliamo il prodotto ScreenCleaner.

schermo

• Per togliere le macchie pulire l'unità con un panno morbido ed asciutto oppure leggermente inumidito con una soluzione detergente delicata. Non usare spray o cera sul cabinet.

Cabinet

• Per togliere le macchie pulire l'unità con un panno morbido ed asciutto oppure leggermente inumidito con una soluzione detergente delicata. Non usare spray o cera sul cabinet..

Uso del monitor

• Uno schermo troppo luminoso abbaglia gli occhi e li fa stancare in modo notevole. Impostare il monitor tenendo conto delle condizioni di luce dell'ambiente circostante. Lavorare al computer può stressare gli occhi ed affaticare la vista. Prendersi qualche breve pausa.

.

CONTENUTO

Cover 1

Informazioni sul monitor

CONTENUTO.....

Cap.1 Introduzione 6

1-1. Caratteristiche..... 6

1- . Comandi e controlli..... 7

1- . Utility Disk..... 8

- Contenuto..... 8
- Uso ScreenManager Pro for LCD/ EIZO ScreenSlicer 8

1- . Operazioni base e funzioni..... 9

Operazioni base del menu di impostazione..... 9

Guida tasti..... 10

Funzioni.. 11

Capitolo 2 Impostazione dello schermo..... 12

-1. Impostazione risoluzione 12

Frequenze compatibili..... 12

Impostare la risoluzione..... 13

- Windows 7..... 13
- Windows Vista 13
- Windows XP..... 13
- Mac OS X..... 13

- . Visualizzazione corretta 1

Ingresso digitale..... 1

Ingresso analogico..... 1

- . Impostazione del colore..... 18

- Selezione della modalità FineContrast..... 18
- Impostazioni avanzate..... 18
- Impostazioni in ogni modalità..... 19
- Settaggio Luminosità [Brightness]..... 20
- Settaggio contrasto [Contrast]..... 20
- Settaggio temperatura colore [Temperature]..... 20
- Settaggio valore della gamma [Gamma] 21
- Settaggio hue [Hue] 21
- Settaggio saturazione [Saturation] 21
- Attivazione/disattivazione Contrast Enhancer [Contrast Enhancer] 22
- Ottimizzazione dei contorni [Outline Enhancer] 22
- Settaggio gain [Gain]..... 22
- Settaggio 6 colori [6 Colors]... 23

- . Visualizzazione a basse risoluzioni

- Modifica formato [Screen Size]..... 24

Cap.3 Impostazione del monitor

-1. Presettaggio obbligato [Mode Preset]..... 25

- . Bloccaggio tasti [Key Lock] .....

- Visualizzazione EIZO Logo [Logo]..... 26

- Impostazione dell'orientamento [Orientation] 26

- Orientamento menu di impostazione..... 26

- Impostazione lingua menu [Language] 27

- Modifica posizione del menu [Menu Position] 27

- Attivare/disattivare la comunicazione DDC/CI 27

- Attivare/disattivare la funzione Auto Sharpness [Auto Sharpness] 28

- Reset sui valori default..... 28

- Reset colore [Color Reset]
- Reset di tutte le impostazioni [All Reset]

Cap.4 Funzioni di risparmio energetico.... 29

- Impostazione Power Saving [Power Save] 29

- Impostazione spia di alimentazione [Power Indicator]... 29

- Impostazione [Auto EcoView] 30

- Impostazione[Eco Timer]..... 30

Cap.5 Risoluzione dei problemi..... 31

Cap. 6 Riferimenti

Fissaggio braccio flessibile.....

Collegamento a due PC del monitor

- Commutazione segnale d'igresso..... 35
- Impostazione priorità del segnale [Input Selezionaion].. 36

Utilizzo della porta USB (Universal Serial Bus).. 37

- Requisiti di sistema
- Connessione (Setup funzione USB)

Visualizzazione informazioni del monitor 38

- Informazioni monitor premendo il tasto i .. 38
- Informazioni segnale [Signal Info]..... 38
- Informazioni monitor [Monitor Info].... 38

6- . Specifiche..... 39

6-6. Glossario.....

6-7. Preset Timing..... 47

TCO 48

FCC Dichiarazione di conformità..... 49

Scelta piedistallo..... 50

Ergonomia..... 50

Capitolo 1 Introduzione

Congratulazioni per avere scelto un monitor EIZO a colori.

1-1. Caratteristiche

- LCD 22” Wide Screen (SX2262W) / LCD 24” Wide Screen (SX2462W)
- Risoluzione 1920 x 1200
- DisplayPort (compatibile con 8 o 10 bit, no compatibile con segnali audio)
- 3 ingressi segnale (DVI-I x 2, DisplayPort x 1)
- Funzione FineContrast con modalità di visualizzazione ottimizzate

“2-3. FineContrast” (pag. 18)

- Software in dotazione “ScreenManager Pro for LCD” per il controllo del monitor tramite mouse e tastiera “1-3. Utility Disk” (pag. 8)
- Software per la simulazione di deficienze visive “UniColor Pro”
  (da scaricare anche dal sito http://www.eizo.com)
- Funzioni di risparmio energetico
  Munito di funzioni per il risparmio di energia* e la riduzione di emissioni.
  - Consumo con interruttore spento: 0W
    Il monitor è provvisto di un interruttore principale di alimentazione che interrompe completamente il flusso di energia elettrica dalla presa di corrente quando il monitor rimane inutilizzato.
  - Auto EcoView
    Il sensore integrato nella parte frontale del monitor è in grado di misurare la luminosità dell’ambiente circostante e adattando opportunamente la luminosità del monitor.
    Una luminosità troppo elevata dell’ambiente o del monitor può affaticare la vista.
    Una funzionalità ergonomica che aiuta inoltre a ridurre i consumi..
    “4-3. Impostazione della funzione [Auto EcoView]” (pag. 30)
  - EcoView Index
    Per monitorare l‘efficienza del monitor, ad ogni mutazione dell’intensità luminosa del monitor, appare sul display la grafica Index EcoView che indica il livello di economia, aiutando ad ottenere il livello di energia ottimale.
    “6-4. Visualizzazione Informazioni sul monitor” (pag. 38)
- HDCP (High-bandwidth Digital Content Interface)
- Funzione pivot (rotazione di 90 gradi in senso orario)

* Valori di riferimento:

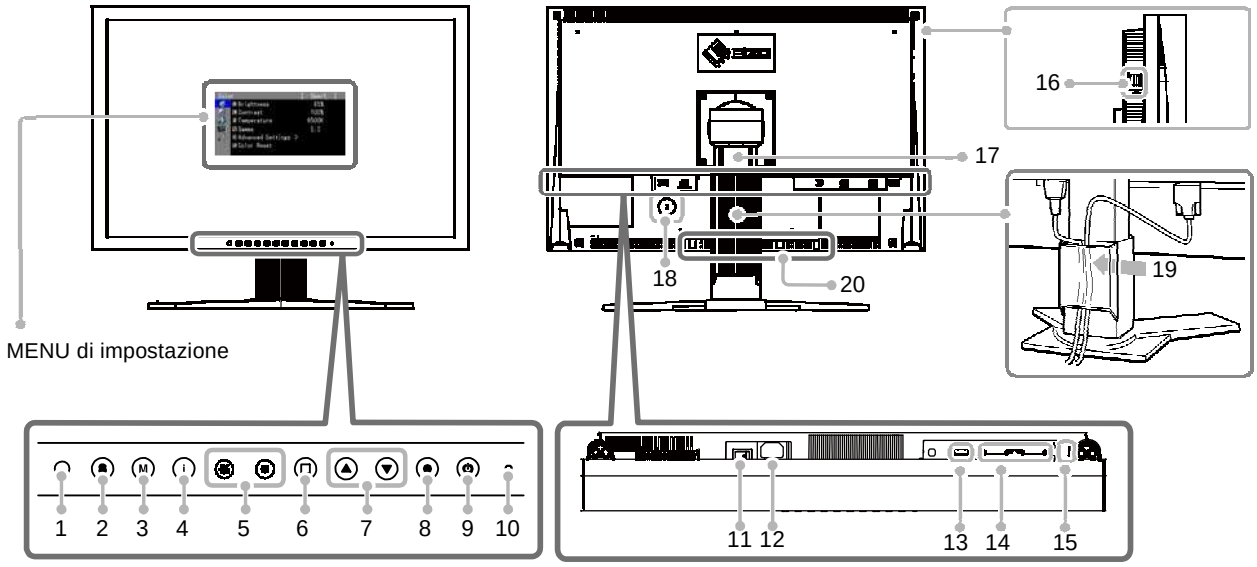
- SX2262W
  Consumo massimo: 80W (luminosità massima, impostazioni default)
  Consumo massimo: 45W (100VAC,luminosità 120cd/m^2, impostazione default)
  Consumo standard: 45W (200VAC, luminosità 120cd/m^2, impostazione default)
- SX2462W
  Consumo massimo: 85W (luminosità massima, impostazioni default)
  Consumo massimo: 48W (100VAC, luminosità 120cd/m^2, impostazione default)
  Consumo standard: 47W (200VAC, luminosità 120cd/m^2, impostazione default)

[redacted]

- Il monitor supporta la modalità portrait. E‘ possibile cambiare l’orientamento del menu da orizzontale a verticale vedi „Modifica dell’orientamento del menu a pag. 26)).
- Il monitor può essere utilizzato nella modalità portrait solo se la scheda grafica supporta questo formato. Eventualmente ciò richiede una modifica delle impostazioni della scheda grafica. Consultare il manuale della scheda grafica per ulteriori dettagli.

1- . Comandi e funzioni

Es. SX2462W



1	**Sensore**	Controlla la luminosità ambiente. Funzione Auto EcoView. (pag. 30)
2	**Ⓢ tasto Signal**	Tasto per la selezione dei segnali d'ingresso se sono connessi più PC al monitor. (pag. 35)
3	**Ⓜ tasto Mode**	Per passare da una modalità all'altra della funzione FineContrast. (pag. 18)
4	**◯ tasto**	Informazioni riguardanti il monitor (pag. 38)
5	**◯ ◯ tasto**	Per impostare la luminosità.(pag. 20)
6	**⊡ tasto**	Tasto di sospensione delle impostazioni effettuate/per uscire dal menu di impostazione.(pag.9)
7	**▲ ▼ tasti di direzione**	Per la selezione di parametri di impostazione all'interno del menu di impostazione.
8	**⊙ button**	Tasto che visualizza il menu di impostazione, tasto di conferma e memorizzazione delle impostazioni effettuate.(pag. 9)
9	**⏻ button**	Per accendere o spegnere lo schermo.
10	**Spia di alimentazione**	Indica lo stato operativo del monitor. Blu: Operativo Arancione: Power saving Off: spento
11	**Interruttore principale**	Per spegnere completamente l'alimentazione dalla corrente dal monitor.
12	**Presa alimentazione**	Presa per il cavo di alimentazione.
13	**Ingressi segnale**	DisplayPort Connector x 1
14	**Ingressi segnale**	DVI-I Connector x 2 (Left : SIGNAL1 / Right : SIGNAL2)
15	**USB port (Up)**	Collegamento con il cavo USB per impiego di software che richiede un collegamento USB o uso del USB hub.(pag. 37)
16	**USB port (Down)**	Connects a peripheral USB device.
17	**Piedistallo**	Per impostare e regolare altezza e inclinazione del monitor.
18	**Lucchetto di sicurezza**	Compatibile con il sistema Kensington's MicroSaver
19	**Copricavi**	Protegge e nasconde i cavi del monitor.
20	**Speaker opzionali (i·Sound L) prese di montaggio**	Per inserire l'unità multimediale opzionale (i·Sound L3).

1- . Utility Disk

EIZO LCD Utility Disk" (CD-ROM) è in dotazione di questo monitor. Segue una tabella dei contenuti.

Contenuti

Il disk include i software di impostazioni sottoindicati e il manuale dell'utente. Consultare il file "Readme.txt" sul disk per chiarimenti riguardanti il procedimento di startup "

	Descrizione	sistema
"Readme.txt" file		
File pattern per l'impost. dello schermo	per impostare manualmente l'immagine durante l'uso dell'ingresso segnale analogico.	
ScreenManager Pro for LCD	Software per la configurazione del monitor tramite mouse e tastiera. Collegare il monitor prima dell'installazione con il PC con il cavo USB in dotazione	Windows XP/Vista
* WindowMovie Checker Software	Software per la configurazione del monitor tramite mouse e tastiera. Collegare il monitor prima dell'installazione con il PC con il cavo USB in dotazione.	
EIZO ScreenSlicer	Software che permette di dividere lo schermo in molteplici finestre.	Windows XP/Vista/7
Manuale dell'utente(PDF file)		

Per l'uso di ScreenManager Pro for LCD/EIZO ScreenSlicer

Dettagli sull'installazione ed utilizzo dello ScreenSlicer sono disponibili su CD ROM nel manuale EIZO ScreenManager Pro for LCD.

.

Per l'impostazione del monitor tramite ScreenManager Pro for LCD, collegare il PC al monitor con il cavo USB in dotazione. vedi "Cap.6 6-3. Uso della porta USB (Universal Serial Bus)" (pag 37).

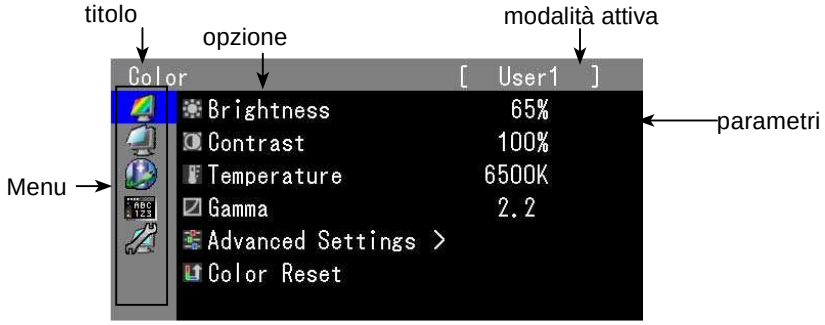
1- . Operazioni base e funzioni

Menu di impostazione

1 visualizzare il menu

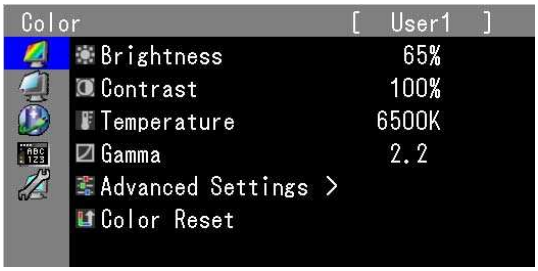
Premi⦿.

Il menu appare.

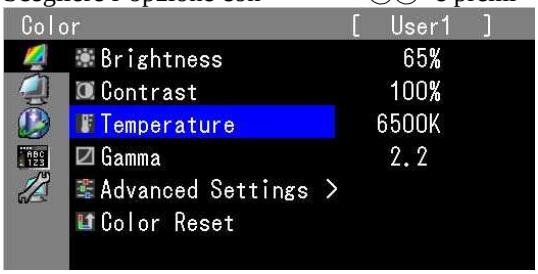


2 Impostazione

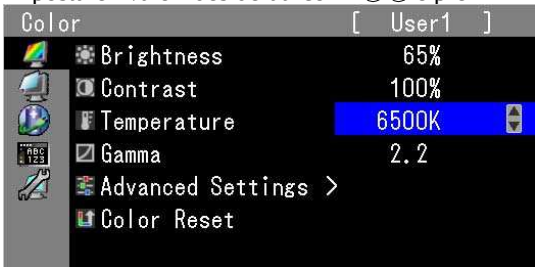
1. Scegliere il menu con il tasto ⦾⦿ e premi ⦿.



2. Scegliere l'opzione con ⦾⦿ e premi ⦿



3. Impostare i valori desiderati con ⦾⦿ e premi ⦿



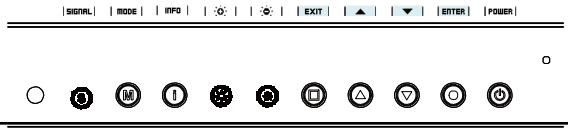
3 Uscire dal menu

Premi⦾ ripetutamente

Il menu di impostazione si chiude.

Guida tasti

Premendo i tasti di comando ⏻ (eccetto il tasto di spegnimento e accensione) appare la guida dei tasti come sottoindicato. (Se si utilizza la posizione "Portrait" position, la guida apparirà di fianco ai tasti)



• La guida dei tasti sarà sempre visibile durante la visualizzazione del menu di impostazione.
• La guida dei tasti cambia a seconda della modalità selezionata.

Funzioni

la seguente tabella illustra le impostazioni disponibili del menu di impostazione.

Menu princ.	Impostazione		descrizione
Colore	Brightness/luminosità		
	Contrast/contrasto		
	Temperature/temperatura		
	Gamma		
	Impostazioni avanzate	hue	
		Saturazione	
		Contrast Enhancer	
		Outline Enhancer	
		Gain	
		6 Colori	
	Reset colore		“3-9. Ripristinare i valori default ” (pag. 28)
Schermo	dimensione		“2-4. visualizzazione a basse risoluzioni” (pag. 24)
	Impostazioni analogiche	Auto Adjustment	“2-2. visualizzazione corretta” (pag. 14)
		Range Adjustment	
		Clock Phase	
		Posizione oriz.	
		Posizione vert.	
PowerManager	Power Save		“4-1. Impostazione Power Saving” (pag. 29)
	Auto EcoView		“4-3. Impostazione automatica della luminosità” (pag. 30)
	Power Indicator		“4-2. Attivazione/dis. spia di alim.” (pag. 29)
	Eco Timer		“4-4. Disattivare la funzione di spegnimento automatico” (pag. 30)
Menu	Lingua		“3-5. Settaggio lingua” (pag 27)
	Orientamento		“3-4. Settaggio orientamento” (pag 26)
	Posizione		“3-6. Settaggio posizione menu” (pag 27)
Tools	Selezione ingressi		“6-2. Collegamento di due PC al monitor” (pag 35)
	Auto Sharpness		“3-8. Attivare/disatt. Auto Sharpness” (pag 28)
	Mode Preset		“3-1. Presettaggio obbligato” (pag 25)
	Signal Info		“6-4. Visualizzazione informazioni del monitor” (pag 38)
	Monitor Info		
	All Reset		“3-9. Reset sui valori default” (pag 28)

* * Le impostazioni disponibili variano a seconda della modalità selezionata (pag 19). La tabella indicata si riferisce alla modalità selezionata “User1-3” (vedi “2-3. Impostazione colore” (pag 18)).

Capitolo 2 Impostazione schermo

-1. Impostare la risoluzione

Frequenze compatibili

Frequenze e risoluzioni compatibili sono indicate nella tabella sottostante.

Ingresso analogico

Risoluzione	Segnale	Frequenza	Dot Clock
640 × 480	VGA	60 Hz	170 MHz (Max.)
720 × 400	VGA TEXT	70 Hz	
800 × 600	VESA	60 Hz	
1024 × 768	VESA	60 Hz	
1280 × 960	VESA	60 Hz	
1280 × 1024	VESA	60 Hz	
1600 × 1200	VESA	60 Hz	
1680 × 1050	VESA CVT	60 Hz	
1920 × 1200*	VESA CVT RB	60 Hz	

Ingresso digitale (DVI-I/DisplayPort)

Risoluzione	Segnale	Frequenza	Dot Clock
640 × 480	VGA	60 Hz	164.5 MHz (Max.)
720 × 400	VGA TEXT	70 Hz	
800 × 600	VESA	60 Hz	
1024 × 768	VESA	60 Hz	
1280 × 960	VESA	60 Hz	
1280 × 1024	VESA	60 Hz	
1600 × 1200	VESA	60 Hz	
1680 × 1050	VESA CVT, VESA CVT RB	60 Hz	
1920 × 1200*	VESA CVT RB	60 Hz	

la scheda grafica deve essere conforme allo standard VESA.

* risoluzione raccomandata (impostare questa risoluzione)

Impostare la risoluzione

Se si collega il monitor al PC con una risoluzione impropria oppure se si desidera modificare la risoluzione, procedere con le seguenti istruzioni:

● Windows 7

1. Clic destro del mouse sul desktop.
2. Cliccare “Screen resolution”.
3. Seleziona nel dialogo "Screen Resolution" il monitor
4. Cliccare "Resolution" per Seleziona la risoluzione desiderata.
5. Confermare con il tasto [OK] button.
6. Quando appare il dialogo di conferma, cliccare [Keep changes] per mantenere le impostazioni.

● Windows Vista

1. Clic destro del mouse sul desktop.
2. Seleziona “Personalize” dal menu
3. Nella finestra “Personalization” cliccare “Display Settings”.
4. Nel dialogo “Display Settings” Seleziona “Monitor” e la risoluzione desiderata dall’opzione “Resolution” .
5. Cliccare il tasto [OK]
6. Quando appare il dialogo di conferma, cliccare [Yes].

● Windows XP

1. Clic destro del mouse sul desktop.
2. Cliccare “Properties”.
3. Quando appare il menu “Display Properties” cliccare “Settings” e Seleziona la risoluzione desiderata nel sottomenu“Display” della sezione “Screen resolution”
4. Cliccare il tasto [OK] per chiudere il dialogo

.

● Mac OS X

1. Seleziona “System Preferences” dal menu Apple
2. Nel menu “System Preferences” cliccare “Displays” per “Hardware”.
3. Nel menu visualizzato Seleziona “Display” e Seleziona la risoluzione desiderata nella sezione “Resolutions”.
4. La selezione è immediatamente attiva.

- . Visualizzazione corretta dello schermo

Ingresso digitale

Se vengono inviate al monitor immagini digitale, le immagini vengono visualizzate correttamente secondo le impostazioni presettate del monitor.

Per effettuare un'impostazione avanzata vedi "2-3. Impostazione colore" (pag. 18) e le pagine seguenti.

Ingresso analogico

Attenzione

- Attendere 30 minutes dopo l'accensione prima di effettuare qualsiasi impostazione. (fase di riscaldamento del monitor.)

La funzione di auto-impostazione dello schermo permette di sopprimere lo sfarfallio oppure di centrare lo schermo secondo il PC utilizzato.

La funzione di auto-impostazione funziona correttamente se:
- un segnale d'ingresso viene connesso per la prima volta o se la risoluzione oppure la frequenza verticale e orizzontale non viene visualizzata prima del settaggio
- vengono inviati segnali con una risoluzione verticale superiore a 480

Se lo schermo non presenta un'immagine posizionata correttamente dopo l'operazione di auto-impostazione, proseguuire con le istruzioni delle seguenti pagine:

[Procedimento di impostazione]

1 Eseguire la funzione di auto-impostazione.

● **Per ridurre lo sfarfallio, centrare e posizionare correttamente l'immagine in modo automatico [Auto Adjustment]**

Procedimento

1. Seleziona <Screen> dal menu di impostazione e premi ⦿.
2. Seleziona <Analog Adjustment> dal menu <Screen> e premi ⦿.
3. Seleziona <Auto Adjustment> e premi ⦿.

   La funzione di auto-impostazione (appare il messaggio "In Progress") corregge automaticamente une eventuale sfarfallio e la posizione dell'immagine.

   A operazione completata appare un messaggio. Seleziona "OK" e confermare le impostazioni o premi "Cancel" per ripristinare le impostazioni precedenti

   e confermare premendo il tasto ⦿.

Attenzione

- Questa funzione agisce correttamente solo se l'immagine viene visualizzata sull'intera superficie di lavoro (a pieno schermo) Windows o Macintosh. Non funzionerà correttamente se la visualizzazione dello schermo è solo parziale (esempio command prompt window) o se si utilizza uno sfondo nero (wallpaper, ecc.).
- la funzione può risultare non compatibile con alcune schede grafiche.

Se lo schermo non risulta impostato correttamente dopo avere eseguito il punto 1, procedere con le impostazione della pagina seguente. Se lo schermo è visualizzato correttamente procedere con il punto 5 "Impostare automaticamente l'impostazione del colore [Range Adjustment]".

2 Visualizzazione pattern per l'impostazione analogica.

Caricare il "EIZO LCD Utility Disk" sul PC ed aprire il file "Screen adjustment pattern files".

[redacted]

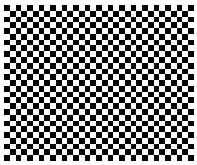
• Per dettagli ed istruzioni relative il "file pattern di impostazione" consultare il file "Readme.txt".

3 Eseguire l'auto-impostazione nuovamente visualizzando i pattern di impostazione analogica.

Impostazione automatica [Auto Adjustment]

Procedimento

1. Visualizzare Pattern 1 dei "Screen adjustment pattern files" a pieno schermo sul monitor.



2. Premi <Screen> nel menu di impostazione e premi ⦿
3. Seleziona <Analog Adjustment> dal menu <Screen> e premi ⦿.
   Per procedere con ulteriori impostazioni, Seleziona un opzione dal menu <Analog Adjustment> <Screen> .
4. Seleziona <Auto Adjustment>, premi ⦿
   La funzione di auto-impostazione (appare il messaggio "In Progress") corregge automaticamente une eventuale sfarfallio e la posizione dell'immagine.

   A operazione completata appare un messaggio. Seleziona "OK" , confermare le impostazioni premendo il tasto ⦿.

Dovesse lo schermo anche dopo aver effettuato il punto 3 non visualizzare l'immagine corrrettamente, continuare con il procedimento delle pagine seguenti. Nel caso in cui lo schermo visualizza correttamente, proseguire con il passo 5 "Impostazione automatica della gradazine del colore [Range Adjustment]".

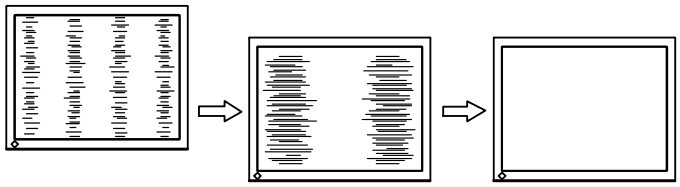
4 Per impostazioni avanzate analogiche nel menu <Screen> <Analog Adjustment>.

Settaggio di clock, phase e position in questo ordine.

● Per eliminare barre e righe verticali[Clock]

Procedimento

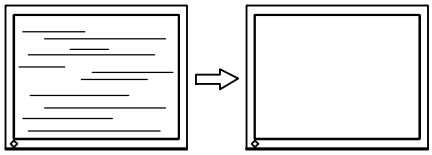
1. Seleziona <Clock> dal menu <Analog Adjustment> e premi ⊙.
2. impostare con i tasti ▲ e ▼.
   Premi ▲▼ lentamente.
3. Premi ⊙ per uscire dal menu.
   se sono visibili sfarfallio o sfocature dello schermo procedere al menu [Phase] .



● Per eliminare sfarfallii o sfocature [Phase]

Procedimento

1. Seleziona <Phase> dal menu <Analog Adjustment> e premi ⊙.
2. Impostare con i tasti ▲ ▼.
3. Premi ⊙ per uscire dal menu.



Attenzione

• Sfarfallio o sfocature possono anche essere causati dal PC o dalla scheda grafica.

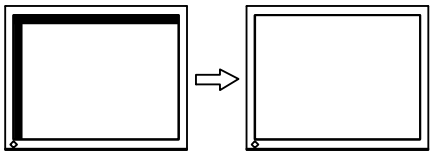
● Centrare l'immagine [Hor.Position] [Ver.Position]

[redacted]

• I numeri e la posizione dei pixel sono fissi, solo la posizione dell'immagine può essere corretta (centrare l'immagine).

Procedimento

1. Seleziona <Hor.Position> o <Ver.Position> dal menu <Analog Adjustment> e premi ⊙.
2. Centrare con i tasti ▲ o ▼.
3. Premi ⊙ per uscire dal menu.
   Se appaiono linee verticali, ritornare all'opzione [Clock]". (Clock → Phase → Position)



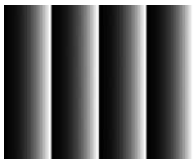
5 Impostare la gradazione del colore.

Impostazione automatica del colore [Range Adjustment]

Ogni singola tonalità (0 - 255) può essere visualizzata per impostare il livello del segnale d'uscita.

Procedimento

1. Visualizzare Pattern 2 a pieno schermo utilizzando i "Screen adjustment pattern files".



2. Seleziona <Range Adjustment> dal menu <Analog Adjustment> e premi ⦿

Per effettuare un'impostazione automatica del colore.

A operazione completata, appare un messaggio. Confermare con "OK" le impostazioni o premi "Cancel" e confermare nuovamente premendo ⦿.

3. Chiudere Pattern 2.

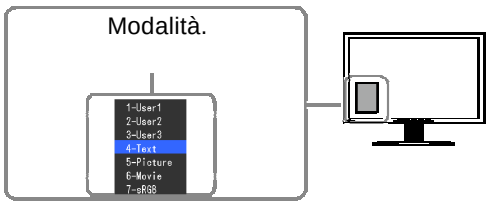
- . Impostazione del colore

Per la selezione di una modalità (FineContrast)

FineContrast permette di accedere a modalità presettate ottimizzate per ogni applicazione.

FineContrast mode

Mode	Purpose
1-User1	Per impostazioni personalizzate.
2-User2	
3-User3	
4-Text	Per la visualizzazione di testi e tabelle.
5-Picture	Per la visualizzazione di foto ed immagini.
6-Movie	Per la visualizzazione di sequenze animate e video.
7-sRGB	Per visualizzazione immagini provenienti da periferiche compatibili.



Procedimento

1. Premi (M).
   Il menu appare.
2. Per selezionare il menu desiderato premi il tasto (M) nel menu di controllo.
   Per passare da una modalità all'altra premi (▲) (▼)

→1-User1←→2-User2←→3-User3←→4-Text←→5-Picture←→6-Movie←→7-sRGB←

- Ilmenu di impostazione ed il menu Fine contrast non possono essere visualizzati contemporaneamente.
- È possibile disattivare delle modalità. Vedi "3-1. Presettaggio obbligato" (pag 25).
- "ScreenManager Pro for LCD" permette di attivare automaticamente la modalità FineContrast più adatta all'applicazione momentaneamente attiva. (vedi "Capitolo 3 Auto FineContrast" del manuale "ScreenManager Pro for LCD".)

Per effettuare impostazioni avanzate

Il menu <Color> del menu di impostazione consente di settare e memorizzare le impostazioni del colore in ogni singola modalità.

Attenzione

- Attendere 30 minuti dopo l'accensione prima di effettuare delle impostazioni. (fase di riscaldamento del monitor.)
- Effettuare l'impostazione del range prima di impostare i colori per il segnale d'ingresso analogico (vedi "Impostazione automatica della gradazione del colore" pag 17).
- La stessa immagine può presentare colori diversi se visualizzata su più schermo, ciò dipende dalle caratteristiche specifiche di ogni monitor.

Eventualmente effettuare un settaggio a vista di ogni schermo.

• I valori Kelvin o “%” e “K” sono solo valori di riferimento.
• Tramite software „ScreenManager Pro for LCD“ è possibile effettuare impostazioni del colore tramite PC e tastiera/mouse ((Vedi capitolo 4„Impostazione del colore“ del manuale dell‘utente „ScreenManager Pro for LCD“.)

Impostazioni disponibili in ogni modalità

Le impostazioni possibili variano da modalità a modalità.
(alcune possono risultare non selezionabili.)
Impostazioni e settaggi saranno applicati a tutti gli ingressi segnali.
√: selezionabile —: invalida

Icon	Function	Modalità FineContrast				
		1-User1 2-User2 3-User3	4-Text	5-Picture	6-Movie	7-sRGB
	Brightness/luminos.	√	√	√	√	√
	Contrast/contrasto	√	√	√	√	—
	Temperatura	√	√	√	√	—
	Gamma	√	√	—	—	—
	Hue	√	√	√	√	—
	Saturation/saturaz.	√	√	√	√	—
	Contrast Enhancer	√	—	√	√	—
	Outline Enhancer	√	√	√	√	√
	Gain	√	—	—	—	—
	6 Colori	√	—	—	—	—
	Reset colore	√	√	√	√	√

Settaggio della luminosità [Brightness]

La luminosità viene influenzata modificando la luminosità della retroilluminazione del pannello LCD.
Parametri impostabili: 0 - 100%

Procedimento

1. Seleziona <Color> dal menu di impostaz. e premi ●.
2. Seleziona <Brightness> dal menu <Color> e premi ●.
3. Impostare con i tasti ▲ ▼
4. Premi ● per uscire dal menu.

• E' possibile impostare la luminosità anche con il tasto ❁ e ❁.
• Se l'immagine è troppo chiara anche su valori del 0%, sarà necessario impostare il contrasto.

Settaggio del contrasto [Contrast]

Il contrasto dello schermo viene impostato variando il livello del segnale video.
Parametri impostabili: 0 - 100%

Procedimento

1. Seleziona <Color> dal menu di impost. e premi ●.
2. Seleziona <Contrast> dal menu <Color> e premi. ●
3. Impostare con il tasto ▲ o ▼.
4. Premi ● per uscire dal menu.

NOTA

• Con un contrasto del 100% viene visualizzata ogni gradazione del colore.
• Prima di impostare il contrasto, si raccomanda di effettuare le impostazioni e modifiche della luminosità.

Effettuare l'impostazione del contrasto se l'immagine risultasse troppo chiara nonostante la luminosità e impostata sul valore 0%. (Impostare il contrasto su valori inferiori al 100%).

Settaggio temperatura del colore [Temperature]

La temperatura del colore è utilizzata per esprimere l'intensità del bianco o del nero in un valore numerico. Il valore viene espremio in gradi "K" (Kelvin). Come anche la temperatura della fiamma, l'immagine del monitor tende a diventare rossastra se la temperatura è bassa e bluastra se la temperatura è alta. Le impostazioni presettate del gain sono impostate per ogni colore.

- Valori impostabili:
  4000K-10000K (a passi di 500K, incl. 9300K)

Procedimento

1. Seleziona <Color> dal menu di impost. e premi ●
2. Seleziona <Temperature> dal menu <Color> e premi ●
3. Impostare i valori con il tasto ▲ o ▼.
4. Premi ● per uscire dal menu.

• [Gain] permette ulteriori impostazioni avanzate (vedi "Settagio del gain" pag 22).
• Se si imposta [Native], l'immagine verrà visualizzata ai valori default del monitor (Gain: 100% per RGB).
• Se si modifica il valore del gain, automaticamente la temperatura del valore viene impostato su "User".

Settaggio gamma [Gamma]

La luminanza del monitor varia a seconda del segnale d'ingresso, ma la rata di variazione non è proporzionale al segnale d'ingresso.Per mantenere il bilanciamente tra il segnale d'ingresso e la luminosità utilizzare la cosidetta "Correzione del gamma".
Valori impostabili: 1.8-2.6

Procedimento

1. Seleziona <Color> dal menu di impost. e premi ⦿.
2. Seleziona<Gamma> dal menu <Color>e premi ⦿.
3. Impostare i valori con il tasto ▲ o ▼.
4. Premi⦿per uscire dal menu.

Settaggio hue [Hue]

Impostazione del hue.
Parametri impostabili: -100 a 100

Procedimento

Scegliere<Color> dal menu di impostazione e premi ⦿.
2. Seleziona <Advanced Settings> dal menu <Color> e premi ⦿.
3. Seleziona <Hue>e premi ⦿.
4. Imposta con il tasto ▲ o ▼.
5. Premi⦿per uscire dal menu.

Attenzione

• Questa funzione non permette di Seleziona ogni singola gradazione.

Settaggio saturazione [Saturation]

Per impostare la saturazione dei colori.
Parametri impostabili: -100 a 100

Procedimento

1. Seleziona <Color> dal menu di impost. e premi ⦿.
2. Seleziona <Advanced Settings> dal menu <Color> e premi ⦿.
3. Seleziona <Saturation e premi ⦿.
4. Impostare i valori con i tasto ▲ o ▼.
5. Premi⦿per uscire dal menu.

Attenzione

• Questo funzione non permette di visualizzare ogni tonalità.

[redacted]

• Se si imposta il valore minimo (-100) l'immagine diventa monocromatica.

Attivare/disattivare la funzione Contrast Enhancer [Contrast Enhancer]

Questa funzione amministra e gestisce la luminosità e la gradazione del gain della retroilluminazione ed ottimizza il contrasto delle immagini correggendo adeguatamente i valori della gamma.

.

Procedure

1. Seleziona<Color> dal menu di impostaz. e premi ⊙.
2. Seleziona<Advanced Settings> dal menu <Color> e premi. ⊙
3. Seleziona <Contrast Enhancer>, premi ⊙.
4. Selez. “On” o “Off” con ▲ o ▼.
5. Premi⊙ per uscire dall’impostazione.

Funzione di ottimizzazione dei contorni [Outline Enhancer]

Questa funzione enfatizza i contorni dell’immagine arrichendo la qualità dell’immagine e rendendola ancora più brillante. Al contempo questa funzionalità permette di ottenere immagini ancora più nitide riducendo eventuali scalettatture dei bordi.

Procedimento

1. Seleziona<Color> da menu di impost. e premi ⊙.
2. Seleziona <Advanced Settings> dal menu <Color> e premi ⊙.
3. Seleziona <Outline Enhancer> e premi ⊙.
4. Seleziona i parametri da -3 a 3 (soft-sharp) con i tasti di direzione ▲ ▼
5. Premi⊙ per uscire dall’impostazione.

Settaggio del gain [Gain]

La luminanza dei colori primari rosso, verde e blu è chiamata “Gain” e può modificare la tonalità del bianco. (se si raggiunge il valore massimo del segnale d’ingresso per ogni colore)

Valori impostabili: 0 - 100%

Procedimento

1. Seleziona <Color> dal menu di impostazione e premi⊙
2. Seleziona <Advanced Settings> dal menu <Color> e premi ⊙.
3. Seleziona <Gain> e premi. ⊙
4. Seleziona il colore desiderato tra <Red>, <Green>, o<Blue> e premi il tasto ⊙.
5. Impostare con il tasto▲ o ▼.
6. Premi⊙ per uscire dall’impostazione.

• I valori del gain sono direttamente dipendenti dalle impostazioni della temperatura

• Modificando il gain, la gamma dei valori della temperatura del colori viene modificata in: “User”.

• Questa funzione non permette di Seleziona ogni singola gradazione.

Settaggio 6 colori [6 Colors]

Hue e saturazione possono essere impostati per i sei colori: magenta, rosso, giallo, verde, ciano e blu. Valori impostabili: -100 a 100

Procedimento

1. Seleziona <Color> nel menu di impost. e premi ⦿.
2. Seleziona <Advanced Settings> dal menu Color e premi. ⦿
3. Seleziona <6 Colors> e premi ⦿.
4. Seleziona il colore desiderato tra <Magenta>, <Red>, <Yellow>, <Green>, <Cyan>, o <Blue>, e premi ⦿.
5. Seleziona <Hue> o <Saturation>,premi ⦿.
6. Impostare i valori con ▲ o ▼.
7. Premi ⦿ per uscire dal menu.

- . Visualizzazione a basse risoluzioni

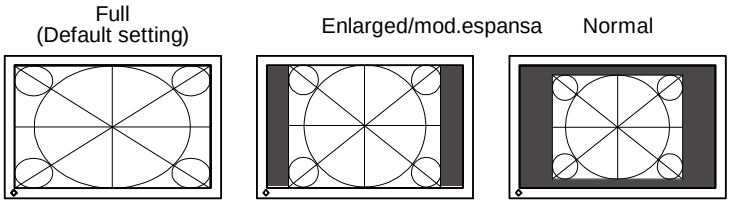
Modifica dimensione schermo [Screen Size]

L'immagine viene visualizzata automaticamente alla risoluzione impostata a pieno schermo.

Per modificare la dimensione utilizzare l'opzione<Screen Size>del menu <Screen> .

Menu	Funzione
A pieno schermo (Default)	Mostra l'immagine a pieno schermo. L'immagine può apparira distorta se la frequenza di scansione verticale no equivale a quella orizzontale.
Enlarged/espansa	Rappresenta l'immagine sullo schermo a pieno schermo, senza tenere conto della risoluzione dell'imagine. Dato che la risoluzione verticale ed orizzontale vengono allargate a valori identici, alcune immagini possono eventualmente sparire o apparire distorte.
Normal	Visualizza l'immagine alla risoluzione raccomandata.

Es.immagine 1280 x 1024



Procedimento

1. Seleziona<Screen> dal menu di impost. e premi ⊙.
2. Seleziona <Screen Size> dal menu <Screen e premi ⊙
3. Seleziona"Full Screen/Enlarged/Normal" con ▲ o ▼
4. Premi ⊙ per uscire dal menu.

Impostazione del monitor

-1 Presettaggio obbligato [Mode Preset]

Quando la funzione è attivata, il PC è obbligato a visualizzare esclusivamente le modalità presettate. Una funzione oltremodo utile per evitare eventuali cambi accidentali delle impostazioni

Procedimento

1. Seleziona <Tools> dal menu di impost. e premi ⦿.
2. Seleziona<Mode Preset> e premi il tasto ⦿.
3. Seleziona la modalità desiderata con ▲ o ▼ e premi ⦿.
4. Seleziona “On”/Off” con ▲ ▼
5. Premi⦿ per uscire dal menu.

Attenzione

• Almeno una modalità deve essere attiva e impostata su “On”.

- . Bloccaggio tasti [Key Lock]

Per bloccare i tasti ed impedire cambi occidentali

.

Procedimento

1. Premi⏻ per spegnere lo schermo.
2. PremiⓂ e il tasto⏻ contemporaneamente per riaccendere lo schermo.
3. Premi<Key Lock> dal menu <Optional Settings> e premi il tasto ⦿.
4. Seleziona “Off”/Menu/All” con ▲ o ▼ e premi ⦿.

settaggio	tasti bloccati
Off (default)	(tutti i tasti sono attivi)
Menu	tasto ⦿
All	Tutti inattivi escluso ⏻

5. Seleziona “Finish” ▲. ▼
6. Premi⦿ per uscire dal menu

   Il menu Optional settings si chiude.

- . Visualizzazione Logo [Logo]

Per visualizzare automaticamente il logo EIZO sullo schermo.

Procedimento

1. Premi ⏻ per spegnere lo schermo.
2. Premi M e ⏻ contemporaneamente per riaccendere lo schermo.
3. Seleziona <Logo> dal menu<Optional Settings> e premi ●.
4. Seleziona “On”/Off” con ▲ o ▼ e premi ●.
5. Seleziona “Finish” . ▲ ▼
   Premi per uscire dal menu.

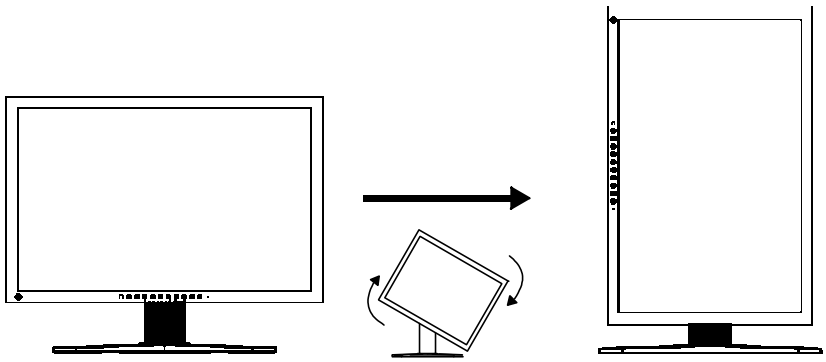
- . Impostare l’orientamento [Orientation]

Per impostare l’orientamento del menu di impostazione

Per modificare l’orientamento del menu di impostazione se si utilizza il monitor nel formato portrait (default: formato Landscape)

Procedimento

1. Seleziona <Menu Settings dal menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <Orientation> dal menu <Menu Settings> e premi ●.
3. Seleziona“Landscape/Portrait” con ▲ o ▼.
4. Premi ● per uscire dal menu.
5. Se si seleziona “Portrait”, girare lo schermo di 90° in senso orario.



[redacted]

• Assicurarsi che i cavi siano collegati correttamente.

[redacted]

• L’uso del monitor nel formato“Portrait”, richiede una scheda grafica che supporta questo formato. Se si desidera utilizzare la posizionea "Portrait" sarà necessario adeguare le impostazioni della scheda grafica. Consultare il manuale della scheda grafica per ulteriori dettagli.

- . Settaggio lingua [Language]

Per la selezione della lingua del menu.

Lingue disponibili

inglese/italiano/tedesco/spagnolo /francese/svedese/giapponese/cinese semplice e tradizionale

Procedimento

1. Seleziona <Menu Settings> dal menu di impostazione e premi .
2. Seleziona<Language> dal menu<Menu Settings> e premi .
3. Seleziona la lingua con o .
4. Premi per uscire dal menu

-6. Impostare la posizione del Menu [Menu Position]

Per impostare la posizione del menu di impostazione seguire le seguenti istruzioni:

Procedimento

1. Seleziona <Menu Settings> dal menu di impostazione e premi .
2. Seleziona <Menu Position> dal menu <Menu Settings> e premi .
3. Modificare con o .
4. Premi per uscire dal menu.

-7. Attivare/disattivare la comunicazione DDC/CI

Per arrivare/disattivare la comunicazione DDC/CI (pag. 45)

Procedimento

1. Premi per spegnere lo schermo.
2. Premi M e contemporaneamente per riaccendere lo schermo.
   .
3. Seleziona <DDC/CI> dal menu <Optional Settings> e premi .
4. Seleziona On/off con i tasti e premi
5. Seleziona“Finish”con . .
   Il menu Optional Settings si chiude.

• Le impostazioni DDC/CI sono visibili nel menu <Monitor Info>.

-8. Attivvare/disattivare la funzione [Auto Sharpness]

Attivando Auto Sharpness i contorni dell'immagine verranno ottimizzati per renderli più contrastati.

Procedimento

1. Seleziona <Tools> dal menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <Auto Sharpness> dal menu <Tools> e premi ●
3. Seleziona"On/Off" con ▲ o ▼.
4. Premi ● per uscire dal menu.

• le possibilità di impostazione dipendono dai valori impostate nel [Outline Enhancer].

-9. Reset sui valori default

Esistono due tipi di reset, uno che influenza solo le impostazioni del colore, l'altro che ripristina tutti i valori sulle impostazioni default.

Attenzione

• Ad operazione effettuata non è più possibile cancellare l'operazione.

• Per visualizzare le impostazioni standard vedi "impostazioni default" (di fabbrica)" PAG. 41.

● Reset Colore [Color Reset]

Solo le impostazioni della modalità attiva vengono settate sui valori default di fabbrica.

Procedimento

1. Seleziona<Color> dal menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <Color Reset> dal menu <Color> e premi ●.
3. Seleziona "Execute" ▲. ▼
4. Premi ● per uscire dal menu.
   i valori vengono impostati sui valori default di fabbrica.

● Reset di tutte le impostazioni sui valori default [All Reset]

Ripristina i valori default di fabbricazione.

Procedimento

1. Seleziona <Tools> dal menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <All Reset> dal menu <Tools> e premi ●.
3. Seleziona "Execute" ▲. ▼
4. Premi ● per uscire dal menu
   Le impostazioni vengono resettate sui valori default.

Funzione Power Saving

Impostare la funzione di risparmio energetico [Power Save]

Se il PC entra nella modalità power Saving, anche lo schermo si spegne

Attenzione

• Per spegnere completamete il monitor premere l'interruttore principale e staccare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa di corrente.

• Dispositivi connessi tramite USB port (upstream and downstream) saranno attivi anche quando il monitor è nella modalità powersaving ed il tasto di accensione/spegnimento del pannello di conrtollo è spento. Il consumo dipenderà quindi dai dispositivi connessi.

• Cinque secondi prima di entrare nella fase di risparmio energetico, il monitor manda un relativo messaggio sullo schermo.

Ingressi segnale		Standard
Segnale analogico		VESA DPMS
segnale digitale	DVI	DVI DMPM
	DisplayPort	DisplayPort Standard V1.1a

Procedimento

1. Seleziona <PowerManager> dal menu di impostazione e premi ⊙.
2. Seleziona <Power Save> dal menu <PowerManager> e premi ⊙
3. Seleziona "On/Off" con ▲ o ▼.
4. Premi ⊙ per uscire dal menu.

Power Saving

Il monitor entra nella modalità di risparmio energetico a seconda delle impostazioni del PC.

PC		Monitor Power	spia alim.
Operativo		operativo	Blu
Power saving	STAND-BY SUSPENDED OFF	Power saving	arancione

Attivare/ disattivare la spia di alimentazione [Power Indicator]

Anche la luminosità (blu) della spia di alimentazione può essere impostata (default la spia è attivata e la luminosità settata su 4).

Procedimento

1. Seleziona <PowerManager> from the Adjustment menu, and press ⊙.
2. Seleziona <Power Indicator> from the <PowerManager> menu, and press ⊙.
3. Seleziona per disattivare"Off" o modificare i parametri da 1 - 7 con ▲ o ▼.
4. Premi ⊙ per uscire dal menu.

Funzione [Auto EcoView]

ll sensore sulla parte frontale del monitor percepisce le condizioni di luce circostanti adeguando automaticamente la luminosità del monitor e risparmiando energia.

Attenzione

• Non bloccare/ostruire il sensore sulla parte frontale inferiore del monitor collegato alla funzione Auto EcoView.

Procedimento

1. Seleziona <PowerManager> nel menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <Auto EcoView> dal menu <PowerManager> e premi ●.
3. Seleziona “On/Off” con ▲ o ▼.
4. Premi ● per uscire dal menu.

Funzione [Eco Timer]

Permette di spegnere il monitor automaticamente ad un periodo predeterminato dopo che il monitor è entrato nella modalità PowerSave.

Parametri impostabili: Disable, Enable (0, 1, 2, 3, 4, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 45 min, 1-5h)

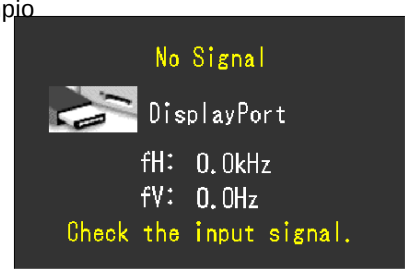
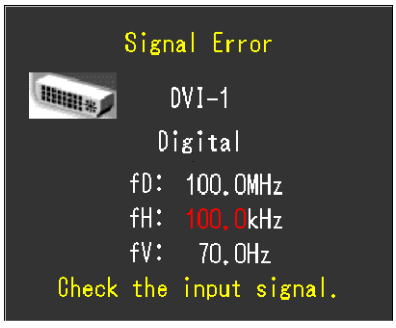
Procedimento

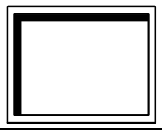
1. Seleziona <PowerManager> dal menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <Eco Timer> dal menu <PowerManager> e premi ●.
3. Seleziona “Off” o il periodo predeterminato con ▲ o . ▼
4. Premi ● per uscire dal menu..

Risoluzione di problemi

Se il problema persiste dopo aver eseguito consigliato, contattare il rivenditore EIZO.

- Nessuna immagine→ No.1 - No.2.
- Problemi di visualizzazione (ingresso digitale) → No.3 - No.8.
- Problemi di visualizzazione (ingresso analogico) → No.3 - No.12.
- Altri problemi → No.13 - No.16.

Problema	Probabile causa ed eventuale rimedio
1. Nessuna immagine • la spia di alimentazione è spenta	• Verificare che il cavo di alimentazione è connesso. • Staccare l'alimentazione principale e riaccendere il monitor dopo un paio di minuti. • Spegnere l'interruttore principale e riaccendere il monitor. • Premi ⏻.
• la spia di alimentazione è blu.	• impostare i valori di [Brightness], [Contrast] e [Gain] su livelli superiori. (pag 20, 22)
• la spia di alimentazione è arancione	• Cambiare il segnale: premi S. • Muovere mouse o premere un tasto sulla tastiera. • Verificare che il PC sia acceso.
. **Appare il seguente messaggio.**	Appare se il segnale non viene ricevuto correttamente anche se il monitor funziona correttamente.
• Appare se nessun segnale viene ricevuto. Esempio 	• Il messaggio appare perchè alcuni PC non trasnettono immediatamente il segnale dopo l'accensione. • Verificare che il PC sia acceso. • Controllare che il cavo segnale sia collegato. • Selezionare il segnale con il tasto S. .
• Il messaggio indica che i parametri del segnale d'ingresso sono al di fuori dei parametri supportati dal monitor (la frequenza errata è segnalata in rosso. Esempio 	• Utilizzare il software utility della scheda grafica per cambiare adeguatamente la frequenza. Consultare il manuale della scheda grafica per ulteriore dettagli. • riavviare il PC • Selezionare la modalità opportuna consultando lo utility della scheda grafica. Consultare ilmanuale della scheda grafica. fD : Dot Clock (visualizzato solo nel caso di segnali digitali) fH : frequenza orizzontale fV : frequenza verticale
. **Lo schermo è troppo chiaro o scuro**	• Impostare la luminosità <Brightness> o il contrasto. La retroilluminazione può subire un certo deterioramento. In caso di ulteriori segni di deterioramento rivolgersi al rivenditore EIZO. • Attivare la funzione„AutoEcoView" nel menu di impostazione.

Problema	Probabile causa ed eventuale rimedio
. **Characters are blurred**	• Verificare che la risoluzione del monitor e la frequenza di scansione combacino con quelli del PC. (pag 12) • Impostare la funzione <Outline Enhancer>. (pag 22)
. **Apparizione di immagini fantasma**	• Evitare di lasciare la stessa immagine visualizzata sullo schermo per un lungo periodo di tempo Usare lo screensaver e le funzioni salva-energia per evitare questo problema.
6. Apparizione di pixel difettosi.	• Si tratta di una particolarità della tecnologia LCD e non costituiscono un difetto del prodotto.
7. Impronte sono visibili sullo schermo.	• Impostare lo sfondo sul bianco o nero può ridurre il problema.
8. Apparizione di interferenze.	• Se si invia segnale tramite sistema HDCP le immagini possono evt. non apparire subito in modo ottimale
9. L'immagine non è centrata. 	• Impostare con <Hor.Position> o <Ver. Position>. (pag. 16) • Se il problema persiste modificare la posizione tramite le impostazioni della scheda grafica (consultare il relativo manuale).
10. Apparizione di righe o sfarfallio.	• Impostare il [Clock]. (pag 16)
11. Sfarfallio o sfocature appaiono sullo schermo.	• Impostare [Phase]. (pag 16)
1 . L'immagine appare distorta.	• Ciò avviene se entrami i segnali compositi sync (X-OR) o un segnale d'ingresso verticale vengono inviati contemporaneamente. Selezionare o un segnale composito o un segnale separato.
1 . Il menu di impostazione non appare	• Verificare se è attiva la funzione di bloccaggio dei tasti. (pag 25)
1 . Il menu modalità non appare.	• Verificare se è attiva la funzione di bloccaggio dei tasti. (page 25)
1 . La funzione di auto-impostazione non funziona correttamente.	• non funziona quando viene inviato un segnale digitale . • Concepita solo per u utilizzo con Macintosh e PC compatibili con sistema Windows e può non funzionare correttamente nei seguenti casi: - se si visualizza solo parzialmente l'immagine sullo schermo (per esempio command prompt window,) oppure se à attivo uno sfondo nero (wallpaper, etc.). • Questa funzione può essere non compatibile con tutte le schede grafiche.

Problems	Possible cause and remedy
16. Porta USB e periferiche non vengono riconosciute**.**	• Controllare la porta downstream collegando la periferica ad un altra porta downstream. Se il problema persiste contattare il rivenditore EIZO. (Per ulteriori dettagli consultare il manuale del PC.). Alternativamente tentare le seguenti operazioni: • riaccendere il PC • connettere il PC e le periferiche direttamente • Se il problema persiste contattare un rivenditore EIZO • Verificare che le impostazioni del BIOS PC siano settate su USB. (Consulater il manuale del PC).

Capitolo 6 Riferimenti

6-1. Collegamento di un braccio flessibile o altro fissaggio

Il monitor può essere utilizzato con un braccio flessibile togliendo il piedistallo del monitor.
Per trovare il braccio adatto al vostro monitor consultare il sito. http://www.eizo.com

.

Attenzione

• I n caso di impiego di un braccio flessibile di altra marca e produzione, verificare le seguenti specifiche prima dell'acquisto.

- Cavità del braccio flessibile: 100 mm x 100 mm (a norma VESA)
- Spessore della placca: 2.6 mm
- Carico: peso del monitor senza piedistallo e dei cavi connessi
- Braccio o piedistallo testato TÜV/GS an arm stand.

.Viti di fissaggio :

- SX2262W
  Le viti sono fissate al piedistallo
- SX2462W
  Le viti sono in dotazione (M4 × 12mm)

•Se si utilizza un braccio flessibile tenere in considerazione l'angolo massimo di visualizzazione:

- 45/45 gradi (orizzontale e verticale, 90 gradi in senso orario)

• Connettere i cavi dopo aver fissato il braccio flessibile
• Impostare l'altezza del piedistallo solo quando il piedistallo è fissato al monitor.
• Monitor e piedistallo sono pesanti: controllare che siano fissati correttamente e non possano cadere.
• Se desiderate rimuovere il monitor SX2262W, girare il pannnelo verso la sinistra o la destra in modo che le viti di fissaggio siano visibili.

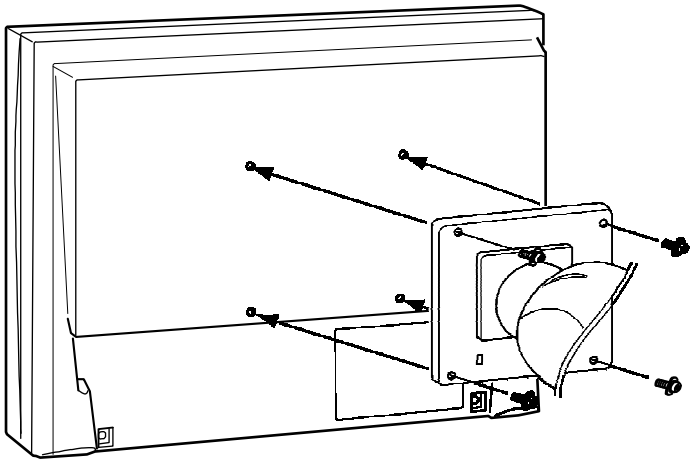
[Procedimento]

1.Sollevare la protezione del piedistallo e muovere con cautela verso destra.

2 .Sistemare il monitor verso il basso evitando di graffiare la superfice del pannello.

3 .Rimuovere le viti del piedistallo e staccare il supporto da tavolo . (4 viti di M4 x 10 mm Ni/Fe)

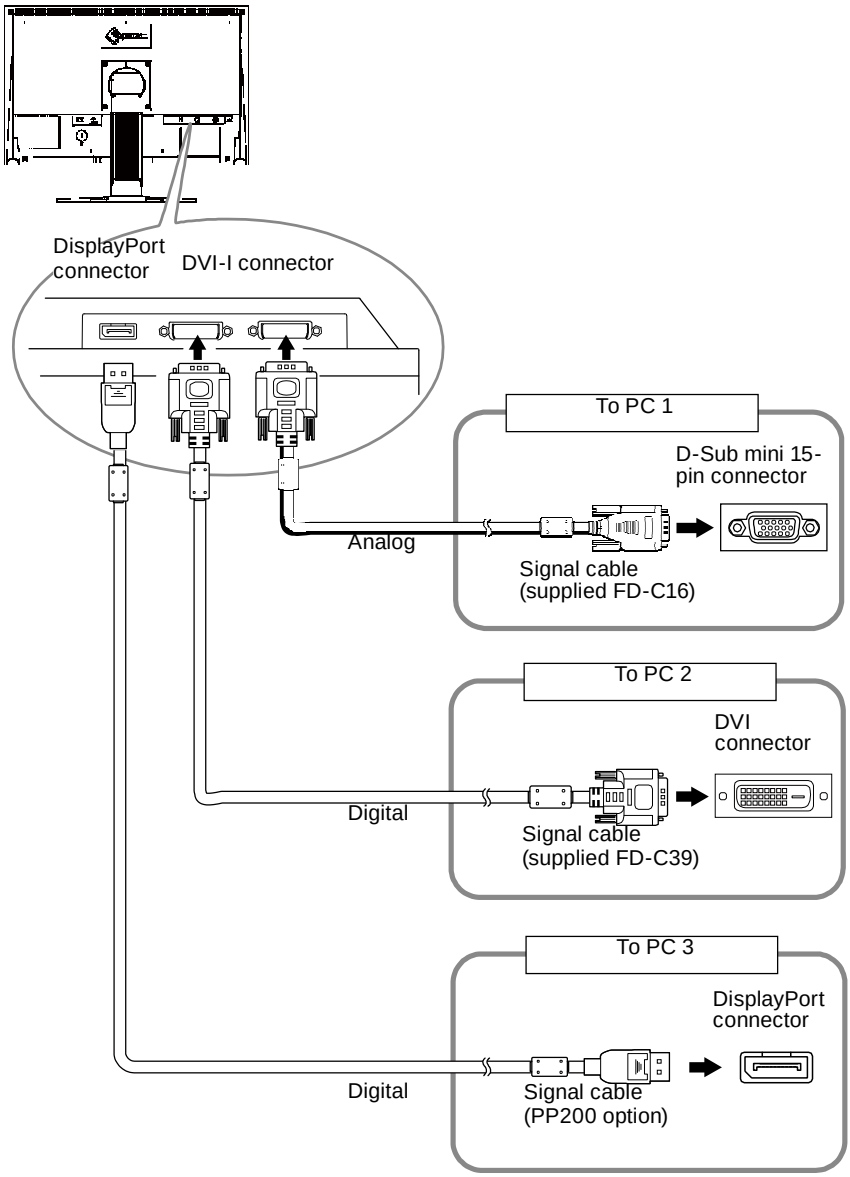
4. Fissare accuratamente il monitor al braccio flessibile o al supporto desiderato



6- . Collegamento del monitor a 2 PC

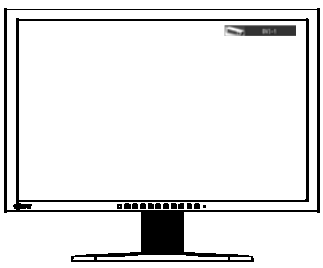
E’ possibile collegare il monitor a più di due PC tramite il connettore DVI-I e DisplayPort sul retro del monitor.

Esempi di connessione



Per cambiare il segnale d’ingresso

Premere il tasto S per cambiare (S) il segnale d’ingresso selezionato.
Il segnale attivo appare sulla parte superiore destra del pannello.



Impostazione priorità di segnale [Input Selezionaion]

Selezione automatica o manuale del segnale „Input Signal“. Se il PC è spento o il monitor entra nella modalità di risparmio energetico, il monitor automaticamente visualizza un altro segnale.

Impostazione	Funzione
Auto	Il monitor riconosce automaticamente se uno dei PC è spento e visualizza automaticamente il segnale dell'altro PC.
Manual	I monitor riconosce solo il segnale del PC momentaneamente attivo. Selezionare il segnale attivo premendo il tasto Signal.

Procedimento

1. Seleziona <Tools> dal menu di impostazione e premi ●.
2. Seleziona <Input Selezionaion> dal menu <Tools> e premi ●.

Il menu <Input Selection>appare.

3. Seleziona “Auto” o “Manual” con ▲ ▼
4. Premi ● per uscire dal menu.

Attenzione

- Se è attivo “Auto” nel menu <Input Selection>, la funzione di PowerSaving funziona solo se tutti i PC hanno attivato la funzione di risparmio energetico.

6- . Uso della porta USB (Universal Serial Bus)

Questo monitor è munito di un hub che supporta gli standard USB permettendo il collegamento a periferiche o PC compatibili.

.

Requisiti di sistema

1. Monitor munito di USB port o altro USB hub collegato ad un PC compatibile
2. Windows 2000/XP/Vista/7 o Mac OS 9.2.2 e Mac OS X 10.2 o superiore
3. cavo EIZO USB (MD-C93)

Attenzione

•Il malfunzionamento del collegamento USB può dipendere dal PC, OS o dalle periferiche. Per favore rivolgersi al servizio assistenza del relativo prodotto.

•Se il monitor è spento (interruttore principale), le periferiche collegate alla porta downstream non funzionano.

• Anche se il monitor si trova nella modalità power save (risparmio energetico) i dispositivi collegati alla porta USB (sia upstream che downstream) funzionano normalmente.

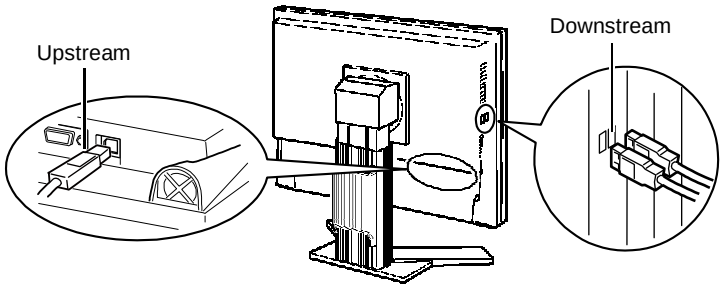
Procedimento di connessione (Setup funzione USB)

1. Collegare il monitor al PC prima con il cavo segnale (p.14) e procedere con l'accensione del PC.

2.Collegare la porta upstream del monitor alla porta downstream al PC o altro dispositivo compatibile.

3. Dopo il settaggio il hub del monitor è disponibile per il collegamento ad ulteriori periferiche compatibili tramite la porta USB

.



6- . Visualizzazione informazioni sul monitor

Informazioni sul consumo energetico

Permette di visualizzare la riduzione del consumo e delle emissioni CO^2 se si utilizza il monitor alla luminosità raccomandata.

(Es)

- Riduzione energia: risulta dall'impostazione ottimale della luminosità della retroilluminazione
- Riduzione CO^2: si tratta di un valore di riferimento che indica la riduzione della quantità di CO^2 per un ora di utilizzo del monitor.

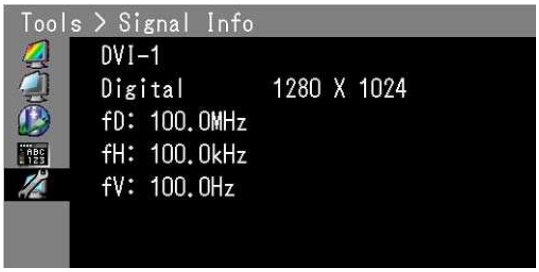
  * I valori sono il risultati di un calcolo basato su (0.000555 t -CO^2/kWh) un'ordinanza ministerale (2006, Ministry of Economy, Trade and Industry, Ministry of Environment, civil code article 3) che può differire da un paese all'altro.

Visualizzazione informazione segnale [Signal Info]

Visualizza l'ingresso segnale momentaneamente attivo.

1. Seleziona <Tools> dal menu di impostazione e premi ⦿.
2. Seleziona <Signal Info> dal menu <Tools> e premi ⦿.
   L'informazione sul segnale appare.

   (Es.)

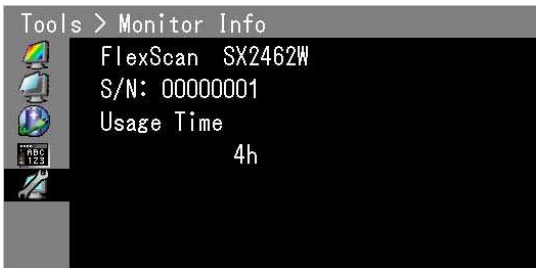


Visualizzazione informazioni monitor [Monitor Info]

Visualizza le informazioni sul monitor.

1. Seleziona <Tools> dal menu di impostazione e premi ⦿.
2. Seleziona <Monitor Info> dal menu <Tools> e premi ⦿.
   Le informazioni sul monitor appaiono sullo schrmo.

   (Es)



Attenzione

- A causa di test preliminari in fabbrica, il tempo di utilizzo potrebbe non segnalare "0" ore al momento dell'acquisto.

6- . Specifiche

SX2262W

LCD	Dimensioni	22.0 pollici (560 mm) LCD TFT a colori
	Trattamento superficie	Anti-Glare Hard Coating
	Durezza superficie	3H
	Angolo di visualizzazione	orizzontale 178°, Verticale 178°(CR:10 o superiore)
	Dot Pitch	0.247 mm
	Tempo di risposta	Approx. 12ms
Frequenza di scansione orizzontale	Analogica	31-76 kHz
	Digitale	31-76 kHz
Frequenza di scansione verticale	Analogica	49-86 Hz (Non-interlace)
	Digitale	59-61 Hz (Non-interlace) (VGA TEXT: 69-71 Hz)
Risoluzione		1920 × 1200
Max. Dot Clock	Analogico	170 MHz
	Digitale	164.5 MHz
Colori rappresentabili		Approx. 1073.74 milioni di colori (DisplayPort 10bit)
Area attiva di visione (O × V)		473.76 mm × 296.1 mm
Alimentazione		100-120 VAC ±10%, 50/60Hz 0.9A 200-240 VAC ±10%, 50/60Hz 0.45A
Consumo	Schermo acceso	90W o meno (con USB attivo) 80W o meno (senza USB attivo)
	Power saving	0.9W o meno (per ingresso segnale singolo DVI-I (Analogico), senza USB attivo (Input Selection] : “Manual”)
	Schermo spento	0.7W o meno (senza USB attivo)
	Interruttore di alim.spento	0W
Ingresso segnale		DVI-I (supporto HDCP) × 2
		DisplayPort (Standard V1.1a, supporto HDCP)
Ingresso segnale analogico (Sync)		Separato, TTL, positive/ negative Composito, TTL, positive/ negative
Ingresso segnale analogico (Video)		Analogico, Positivo (0.7Vp-p/75Ω)
Sistema di trasmissione segnale (DVI)		TMDS (Single Link)
Ingresso segnale analogico memoria segnale video (Max.)		45 (preset: 9)
Plug & Play		Analogico / Digital (DVI-I) : VESA DDC 2B / EDID structure 1.3 Digitale (DisplayPort) : VESA DisplayPort / EDID structure 1.4
Dimensioni	Unità principale	511 mm (20.1 inch) × 347.5-521.5 mm (13.7 – 20.5 inch) × 240.5 mm (9.5 inch)
	Unità senza piedistallo	511 mm (20.1 inch) × 333 mm (13.1 inch) × 85 mm (3.35 inch)
Peso	Unità principale	Approx. 9.6 kg (21.2 lbs.)
	Unità senza piedistallo	Approx.6.6 kg (14.6 lbs.)
Movimenti	Tilt	30°Up, 0°Down
	Swivel	172°Right, 172°Left
	Adjustable height	225 mm (8.9 inch) (174 mm (6.9 inch) when Tilt is 0°)
	Rotazione	90°(in senso orario)

Condizioni ambientali	Temperatura	Operativa: 0 ℃ - 35 ℃ (32 ℉ - 95 ℉) D'immagazzinaggio: -20 ℃ - 60 ℃ (-4 ℉ - 140 ℉)
	Umidità	Operativa: 20% - 80% R.H. (no condensation) D'immagazzinaggio: 10% - 80% R.H. (no
	Premiure	Operativa: 700 to 1,060 hPa D'immagazzinaggio: 200 to 1,060 hPa
USB	Standard	USB Specification Revision 2.0
	Port	Upstream port × 1, Downstream port × 2
	Velocità di comunicazione	480 Mbps (high), 12 Mbps (full), 1.5 Mbps (low)
	Alimentazione	Downstream: Max. 500mA/1 port

SX2462W

LCD Panel	Dimensioni	24.1-pollici (610 mm) LCD TFT a colori
	Trattamento superficie	Hard Coating
	Durezza superficie	3H
	Angolo di visualizzazione	Orizzontale 178°, verticale 178°(CR:10 o superio re)
	Dot Pitch	0.270 mm
	Tempo di risposta	Approx. 13ms
Horizontal Scan Frequency	Analogica	31-76 kHz
	Digitale	31-76 kHz
Vertical Scan Frequency	Analogica	49-86 Hz (Non-interlace)
	Digitale	59-61 Hz (Non-interlace) (VGA TEXT: 69-71 Hz)
Resolution		1920 × 1200
Max. Dot Clock	Analogico	170 MHz
	Digitale	164.5 MHz
Colori rappresentabili		Approx. 1073.74 milioni di colori (DisplayPort 10bit)
Area attiva di visione (O × V)		518.4 mm × 324.0 mm
Alimentazione		100-120 VAC ±10%, 50/60Hz 1.0A 200-240 VAC ±10%, 50/60Hz 0.5A
Consumo	Screen Display On	95W o meno (con USB attivo) 85W o meno (con USB disattivo)
	Power saving mode	0.9W o meno (o meno (per ingresso segnale singolo DVI-I (Analogico), senza USB attivo (Input Selection] : "Manual")
	Power button Off	0.7W o meno (con USB disattivo))
	Main Power switch Off	0W
Ingresso segnale		DVI-I (supporto HDCP) × 2
		DisplayPort (Standard V1.1a, supportoHDCP)
Ingresso segnale analogico (Sync)		Separato, TTL, positive/ negative Composito, TTL, positive/ negative
Ingresso segnale analogico (Video)		Analogico, Positivo (0.7Vp-p/75Ω)
Sistema di trasmissione segnale (DVI)		TMDS (Single Link)
Ingresso segnale analogico memoria segnale video (Max.)		45 (preset: 9)
Plug & Play		Analogico / Digitale (DVI-I) : VESA DDC 2B / EDID structure 1.3 Digitale (DisplayPort) : VESA DisplayPort / EDID structure 1.4

Dimensioni	Unità principale	566 mm (22.3 inch) × 456-538 mm (18.0 – 21.2 inch) × 230 mm (9.1 inch)
	Unità senza piedistallo	566 mm (22.3 inch) × 367 mm (14.4 inch) × 85 mm (3.4 inch)
Peso	Unità principale	Approx. 10.7 kg (23.6 lbs.)
	Unità senza piedistallo	Approx.7.1 kg (15.7 lbs.)
Movimenti	Tilt	40°verso l'alto, 0°verso il basso
	Swivel	35°destra, 35°sinistra
	Adjustable height	82 mm (3.23 pollici)
	Rotation	90°(in senso orario)
Condizioni ambientali	Temperatura	Di utilizzo: 0 ℃ - 35 ℃ (32 ℉ - 95 ℉) D'Immaggazzinaggio: -20 ℃ - 60 ℃ (-4 ℉ - 140 ℉)
	Umidità	Di utilizzo: 20% - 80% R.H. (no condensation) D'Immaggazzinaggio: 10% - 80% R.H. (no
	Premiure	Di utilizzo: 700 to 1,060 hPa D'Immaggazzinaggio: 200 to 1,060 hPa
USB	Standard	USB Specification Revision 2.0
	Port	Upstream port × 1, Downstream port × 2
	Velocità di comunicazione	480 Mbps (high), 12 Mbps (full), 1.5 Mbps (low)
	Alimentazione	Downstream: Max. 500mA/1 port

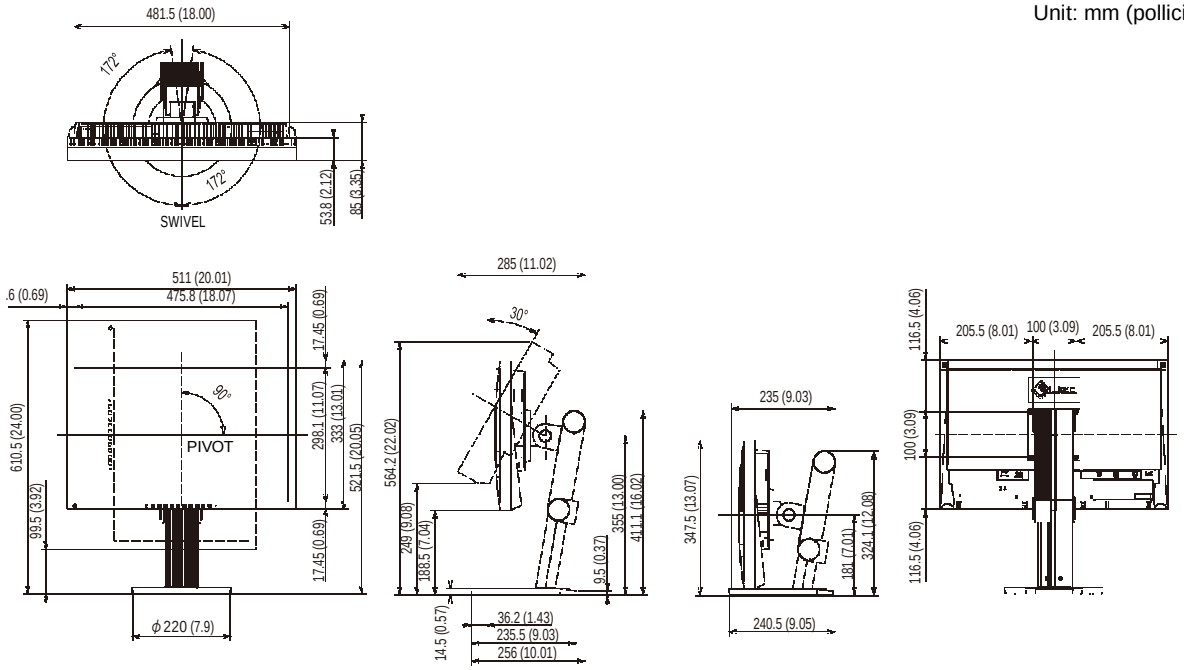
Impostazioni principali default (factory settings)

FineContrast	User1
Power Save	On
Input Selezionaion	Manual
Screen Size	Full
Auto EcoView	On
Outline Enhancer	0
Posizione Menu	Centrata
Eco Timer	Off
Language	English

Dimensioni esterne

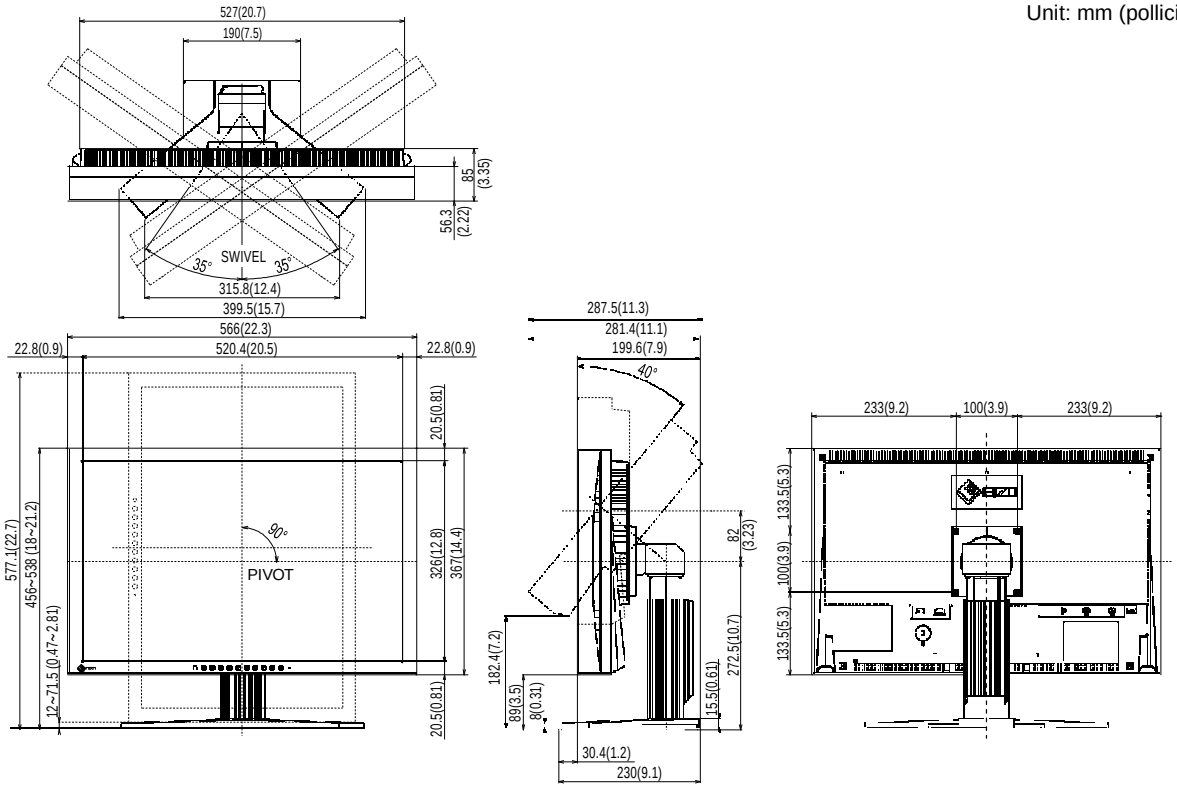
SX2262W

Unit: mm (pollici)



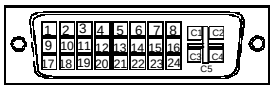
SX2462W

Unit: mm (pollici)



Assegnazione pin

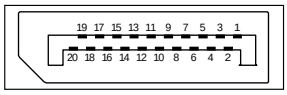
- DVI-I



Pin No.	Segnale	Pin No.	Segnale	Pin No.	Segnale
1	T.M.D.S. Data 2-	11	T.M.D.S. Data1/3 Shield	21	NC*
2	T.M.D.S. Data 2+	12	NC*	22	T.M.D.S. Clock shield
3	T.M.D.S. Data2/4 Shield	13	NC*	23	T.M.D.S. Clock+
4	NC*	14	+5V Power	24	T.M.D.S. Clock-
5	NC*	15	Ground (return for +5V, Hsync, and Vsync)	C1	Analog Red
6	DDC Clock (SCL)	16	Hot Plug Detect	C2	Analog Green
7	DDC Data (SDA)	17	T.M.D.S. Data0-	C3	Analog Blue
8	Analog Vertical Sync	18	T.M.D.S. Data0+	C4	Analog Horizontal Sync
9	T.M.D.S. Data1-	19	T.M.D.S. Data0/5 Shield	C5	Analog Ground(analog R,G,&B return)
10	T.M.D.S. Data1+	20	NC*		

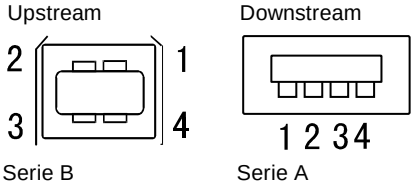
(NC*: No Connection)

- DisplayPort connector



Pin No.	Signal	Pin No.	Signal	Pin No.	Signal
1	ML Lane3-	8	Ground	15	AUX CH+
2	Ground	9	ML Lane1+	16	Ground
3	ML Lane3+	10	ML Lane0-	17	AUX CH-
4	ML Lane2-	11	Ground	18	Hot Plug Detect
5	Ground	12	ML Lane0+	19	Return
6	ML Lane2+	13	CONFIG1	20	DP PWR
7	ML Lane1-	14	CONFIG2		

- USB port



Contact No.	Segnale	Indicazio
1	VCC	Cable power
2	- Data	Serial data
3	+ Data	Serial data
4	Ground	Cable ground

Lista Accessori

Cleaning Kit/kit di pulizia	EIZO “ScreenCleaner”
Cavo segnale	PP200
Unità multimediale	i•Sound L3

Informazioni attuali sono disponibili su. **http://www.eizo.com**

6-6. Glossario

Clock

L’ingresso segnale analogico deve riprodurre un clock alla stessa frequenza del dot clock del sistema grafico utilizzato, se il segnale d’ingresso analogico viene convertito in un segnale digitale per visualizzare l’immmagine. Ciò viene definito l’impostazione del clock. Se la frequenza del clock non è corretta, appaiono righe verticali sullo schermo.

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface)

VESA fornisce le norme di standardizzazione per la comunicazione interattiva delle informazioni di impostazione ecc. tra il computer ed il monitor.

DVI (Digital Visual Interface)

L’interfaccia digitale trasmette dati digitali senza perdite di dati direttamente dal PC usando il metodo di trasmissione segnali “TMDS”. Esistono due tipi di connettore DVI: DVI-D compatibile solo per segnali digitali e DVI-I in grado di elaborare sia segnali digitali che analogici.

DVI DMPM (DVI Digital Monitor Power Management)

Il sistema di controllo per l’interfaccia digitale. Lo stato “Monitor ON” (modalità operativa) e lo stato “Active Off” (modalità di power-saving/risparmio energetico) sono indispensabili come parte della funzione DVI-DMPM del monitor.

EBU

L'AES/EBU è un formato standard per l'audio digitale, usato per interfacciare tra di loro diversi dispositivi. E’ stato sviluppato congiuntamente da Audio Engineering Society (AES) e European Broadcasting Union (EBU). La prima introduzione di questo formato risale al 1992, con revisioni successive nel 1995, 1998 e 2003. Lo standard definisce anche diversi tipi di connettori utilizzati dalle apparecchiature.

Gain

Il valore gain è usato per regolare i parametri del colore rosso, verde e blu; quindi dei colori primari. Tutti i colori rappresentati da un monitor sono una combinazione di questi tre colori. Il tono può essere variato o cambiato impostando l’intensità della luminosità (volume) che passa attraverso ogni filtro colore.

Gamma

La correzione Gamma controlla e gestisce la brillantezza. Impostando valori gamma bassi l’immagine appare nitida e precisa.

HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection)

HDCP significa High-bandwidth Digital Content Protection ed è un sistema di protezione che crea una catena di fiducia tra una sorgente HD e un dispositivo di visualizzazione a cui questa è collegata.
Il segnale HD viene criptato all’interno della sorgente prima che questo venga inviato tramite connes-sione HDMI e viene quindi decriptato all’interno del dispositivo di visualizzazione.

Phase

La funzione phase influenza il ritardo di risposta durante la convergenza da segnale d’ingresso analogico a digitale. L’impostazione dei parametri phase dopo l’impostazione del clock permette una visualizzazione ancora più nitida.

Range

L’impostazione del parametro range controlla il livello dei segnali d’uscita per visualizzare sullo schermo tutte le gradazioni di colori disponibili.

. **sRGB (Standard RGB)**

E’ uno spazio RGB standard sviluppato nel 1995 come spazio di colore di default per Windows, Internet e le applicazioni multimediali ed ha una gamma RGB più ristretta.

Temperatura

Unità di misura per misurare la temperatura di colore. Fu ideata dallo scienziato Lord Kelvin. I valori più alti

rappresentano la performance migliore.

5,000 K: bianco leggermente rossastro.

6,500 K: tono bianco morbido, simile al bianco della carta.

9,300 K: tono bianco leggermente bluastro

TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)

Un segnale di trasmissione di interfaccia digitale.

VESA DPMS (Video Electronics Standards Association - Display Power Management Signaling)

Associazione fra produttori di hardware per l'uniformità per la definizione ed il mantenimento degli standard per schede video e monitor. La VESA ha svolto un ruolo fondamentale per l’introduzione degli standard grafici video Super VGA ed Extended VGA contribuendo a ridurre al minimo lo sfarfallio, lo stress e l’affaticamento della vista dell’operatore

.

6-7. Preset Timing

Tabella delle impostazioni preset video timing (solo per l'ingresso segnale analogico).

Attenzione

• La posizione dell'immagine può risultare leggermete spostata, ciò dipende dal PC connesso e può richiedere un'eventuale impostazione tramite menu di impostazione.

• Se viene utilizzato un segnale non indicato nella tabella, provare a impostare lo schermo tramite il menu di impostazione. Nonostante ciò l'immagine può non essere rappresentata correttamente.

• Se si utilizza segnale interlacciati, l'immagine può essere riprodotto non correttamente anche dopo aver fatto ricorso al menu di impostazione.

Risoluzione	Segnale	Frequenza			Polarità	
		Dot clock: MHz	Horizontal: kHz	Vertical: Hz	Orizzontale	Verticale
640 × 480	VGA	25.18	31.47	59.94	Negativa	Negative
720 × 400	VGA TEXT	28.32	31.47	70.09	Negativa	Positiva
800 × 600	VESA	40.00	37.88	60.32	Positiva	Positiva
1024 × 768	VESA	65.00	48.36	60.00	Negativa	Negativa
1280 × 960	VESA	108.00	60.00	60.00	Positiva	Positiva
1280 ×1024	VESA	108.00	63.98	60.02	Positiva	Positiva
1600 ×1200	VESA	161.99	75.00	60.00	Positiva	Positiva
1680 ×1050	VESA CVT	146.25	65.29	59.95	Negativa	Positiva
1920 ×1200	VESA CVT RB	154.00	74.04	59.95	Positiva	Negativa

Congratulazioni!

Il monitor che avete acquistato porta il sigillo di controllo TCO'03.
TCO è l'acronimo svedese della confederazione di dipendenti professionisti che stabilisce i requisiti di ergonomia per gli uffici quali materiali plastici, colore delle mascherine, riflesso degli schermi, materiali dei cavi come anche i valori di inclinazione e regolazione in altezza.
Le condizioni di base per accedere alla certificazione TCO riguardano la tutela della sicurezza e della salute
degli utenti e dell'ambiente e includono
• l'ergonomia visiva e la qualità dell'immagine;
• i livelli di emissione dei campi magnetici ed elettrici;
• i sistemi di gestione dell'ambiente per i produttori, ISO 14001 e EMAS;
• l'uso di sostanze pericolose come i brominati ritardanti di fiamma, polimeri vinilici, mercurio e;
• il consumo energetico e la rapida riaccensione dell'attrezzatura dopo la sospensione dell'alimentazione;
• Le emissioni chimiche ed i livelli di rumore

per ulteriori informazioni clicca su
www.tcodevelopment.com

U.S.A. , Canada, ecc. (rated 100-120 Vac)

FCC Dichiarazione di conformità

La parte responsabile

EIZO NANAO TECHNOLOGIES INC.
5710 Warland Drive, Cypremi, CA 90630
Phone: (562) 431-5011

dichiara che il prodotto

EIZO
Modello: FlexScan SX2262W / SX2462W

è conforme alla Parte 15 delle normative FCC (Federal Communication Commission) . Il funzionamento del prodotto è soggetto alle seguenti condizioni: (1) non deve provocare interferenze dannose e (2) deve essere in grado di accettare eventuali interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero provocare anomalie nel funzionamento.

Questo dispositivo è stato collaudato ed è conforme ai requisiti richiesti per un apparecchio digitale di classe B ai sensi della Parte 15 delle normative FCC. Tali limiti sono volti a fornire una protezione ragionevole delle interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo prodotto genera, utilizza e può emettere radiofrequenze e se non intallata e utilizzato secondo le istruzione può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non vi è alcuna garanzia che in particolari installazioni non si verifichino tali interferenze. In caso di interferenze nella ricezione di segnali radio o televisivi, conseguenti all'accensione e allo spegnimento del prodotto, è possibile provare a ovviare a tali inconvenienti adottando i seguenti provvedimenti.

* Riorientare o riposizionare l'antenna ricevente

* Aumentare la distanza tra il prodotto ed il ricevitore.

* Collegare il prodotto alla presa di un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.

* Consultare il fornitore o un tecnico radio/TV d'esperienza.

Eventuali modifiche non illustrate nel presente manuale possono rendere nullo il diritto di utilizzo del prodotto da parte dell'utente.

Nota: Per il collegamento del presente prodotto e di tutte le periferiche opzionali o periferiche host utilizzare un

cavo segnale EIZO per evitare interferenze entro i limiti della classe B per apparecchi digitali.

- Cavo AC

- Cavo segnale schermato (in dotazione)

Informazione per il Canada

Questo prodotto classe B per dispositivi digitali è conforme alla norma ICES-003.
Cet appareil numérique de le classe B est comforme à la norme NMB-003 du Canada.

Informazione per la scelta adatta di un braccio flessibile per il monitor

Questo monitor consente un fissaggio a muro o ad un braccio flessibile. Se non è disponibile un braccio flessibile adatto della stessa marca è necessario che il prodotto presenti i seguenti requisiti:

a) Il piedistallo deve garantire un assoluta stabilità del monitor e dei relativi accessori.

Il peso del monitor e degli accessori è indicato nel manuale.

b) Il braccio flessibile deve essere posizionato in modo di evitare posizioni a 45 gradi che impongono torsioni al collo innaturali, mentre una posizione frontale con la linea degli occhi all'altezza della cornice superiore del display è la meno affaticante.

c) In caso l'utente è in cui rimane in piedi davanti al monitor, si consiglia un'altezza dal centro del monitor fino a terra di indicativamente 135-150 cm.

d) Il piedistallo deve permettere un'inclinazione di almeno 5° in avanti e 5° verso il basso.

e) Il piedistallo deve permettere una rotazione di almeno 180° con uno spostamento senza sforzo (meno di 100 N).

f) Il piedistallo deve rimanere nella posizione in cui è stato sistemato

Informazioni sull'ergonomia :

Questo monitor risponde ai requisiti delle norme EK1-ITB2000 con il videosegnale alla risoluzione di 1920 x 12000 con ingresso digitale e frequenza di scansione minima a 60,0 Hz, non interlacciata. Per motivi ergonomici, e per non affaticare gli occhi, si consiglia di non utilizzare il colore blu scuro o nero come colore di sfondo dello schermo

"Legge sulla sicurezza dei dispositivi e dei prodotti 3. GPSGV:

Rumore massimo 70 dB(A) o inferiore secondo la norma EN ISO 7779"

关于电子信息产品污染控制标识

本标识根据「电子信息产品污染控制管理办法」，适用于在中华人民共和国销售的电子信息产品。标识中央的数字为环保使用期限的年数。只要您遵守该产品相关的安全及使用注意事项，在自制造日起算的年限内，不会产生对环境污染或人体及财产的影响。上述标识粘贴在机器背面。

•有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅（Pb）	汞（Hg）	镉（Cd）	六价铬（Cr（VI））	多溴联苯（PBB）	多溴二苯醚（PBDE）
印刷电路板	×	○	○	○	○	○
机箱	○	○	○	○	○	○
液晶显示器	×	×	○	○	○	○
其他	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求以下。
×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 规定的限量要求。
（企业可在此处，根据实际情况对上表中打“×”的技术原因进行进一步说明）

EIZO NANAO CORPORATION
153 Shimokashiwano, Hakusan, Ishikawa 924-8566 Japan
Phone: +81 76 277 6792 Fax: +81 76 277 6793

EIZO EUROPE AB
Lovangsvagen 14 194 61, Upplands Väsby, Sweden
Phone: +46 8 594 105 00 Fax: +46 8 590 91 575

http://www.eizo.com

2nd Edition-November, 2009
03V22855B1
(U.M-SX2462W)